



República de Moçambique
MINISTÉRIO DAS OBRAS PÚBLICAS, HABITAÇÃO E RECURSOS HÍDRICOS
DIRECÇÃO NACIONAL DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

BOLETIM HIDROLÓGICO NACIONAL

Edição Nº 001

20/10/2017

I. SITUAÇÃO PREVALECENTE

Nas últimas 24 horas, não houve registo de precipitação na rede nacional de observação hidroclimatológica. Situação similar verificou-se à montante das bacias partilhadas.

De uma forma geral, todas as principais bacias hidrográficas do país registam escoamentos baixos, devido a escassez de precipitação, o que caracteriza este período do ano.

II. ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS

Na **região Norte**, as albufeiras de Nampula, Nacala e Messica registam volume de enchimento de 47.13%, 81.55% e 53.25%, respectivamente.

Na **região Centro**, as albufeiras de Cahora Bassa e Chicamba registam enchimento de 64.60% e 56.08%, a efectuarem descargas de 1500 m³/s e 6.69 m³/s, respectivamente.

Na **região Sul**, as albufeiras dos Pequenos Libombos e Massingir registam enchimento de 20.20% e 68.41%, a efectuarem descargas de 2.30 m³/s e 20.00 m³/s, respectivamente.

III. PREVISÃO PARA AS PRÓXIMAS 72 HORAS

Face às previsões meteorológicas e a situação hidrológica prevalente, para as próximas 72 horas, não se prevê alterações significativas do actual cenário hidrológico.

O DEPARTAMENTO DE GESTÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS



EVOLUÇÃO DOS NÍVEIS HIDROMÉTRICOS

Estação	Dia	Horas	Nível Hidrométrico (m)	Precipitação (mm)	Nível de Alerta (m)	Observações
BACIA HIDROGRÁFICA DO MAPUTO						
RIO MAPUTO (Madubula)	18/10/17	07:00	1.26	0.0	3.50	-
	19/10/17	07:00	1.26	0.0		
	20/10/17	07:00	1.26	0.0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO UMBELUZI						
RIO UMBELUZI (Goba)	18/10/17	07:00	2.23	0.0	3.50	-
	19/10/17	07:00	2.20	0.0		
	20/10/17	07:00	2.18	0.0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INCOMÁTI						
RIO INCOMÁTI (Ressano Garcia)	18/10/17	07:00	2.11	0.0	5.00	-
	19/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
RIO INCOMÁTI (Magude)	18/10/17	07:00	1.97	0.0	5.00	-
	19/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LIMPOPO						
RIO LIMPOPO (Pafuri)	18/10/17	07:00	1.13	0.0	5.00	-
	19/10/17	07:00	1.13	0.0		
	20/10/17	07:00	1.12	0.0		
RIO LIMPOPO (Combomune)	18/10/17	07:00	2.18	0.0	4.50	-
	19/10/17	07:00	2.18	0.0		
	20/10/17	07:00	2.17	0.0		
RIO LIMPOPO (Chókwe)	18/10/17	07:00	0.52	0.0	5.00	-
	19/10/17	07:00	0.50	0.0		
	20/10/17	07:00	0.49	0.0		
RIO LIMPOPO (Xai-xai)	18/10/17	07:00	1.64	0.0	4.30	-
	19/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MUTAMBA						
RIO MUTAMBA (Jangamo)	18/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf	3.80	-
	19/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	07:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO SAVE						
RIO SAVE (Massangena)	18/10/17	07:00	0.18	0.0	4.50	-
	19/10/17	07:00	0.18	0.0		
	20/10/17	07:00	0.18	0.0		
RIO SAVE (Vila F. Save)	18/10/17	07:00	0.19	0.0	5.50	-
	19/10/17	07:00	0.19	0.0		
	20/10/17	07:00	0.19	0.0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI						
RIO LUCITE (Dombe)	18/10/17	06:00	1.14	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	1.12	0.0		
	20/10/17	06:00	1.14	0.0		
RIO BÚZI (Goonda)	18/10/17	06:00	1.86	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	1.85	0.0		
	20/10/17	06:00	1.85	0.0		
BACIA HIDROGRÁFICA DE PÚNGOË						
RIO PÚNGOË (Púngoè Sul)	18/10/17	06:00	3.43	0.0	6.50	-
	19/10/17	06:00	3.42	0.0		
	20/10/17	06:00	3.42	0.0		
RIO INHAZÓNIA (Inhazónia)	18/10/17	06:00	1.77	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	1.77	0.0		
	20/10/17	06:00	1.77	0.0		
RIO PÚNGOË (Mafambisse)	18/10/17	06:00	2.14	0.0	6.00	-
	19/10/17	06:00	2.17	0.0		
	20/10/17	06:00	2.20	0.0		

Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N. Alerta (m)	Observações
BACIA HIDROGRAFICA DO ZAMBEZE						
RIO ZAMBEZE (Zumbo)	18/10/17	06:00	2.36	0.0	5.00	-
	19/10/17	06:00	2.24	0.0		
	20/10/17	06:00	2.33	0.0		
RIO ZAMBEZE (Tete)	18/10/17	06:00	2.52	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	2.50	0.0		
	20/10/17	06:00	2.50	0.0		
RIO REVÚBUÈ (Chingozí)	18/10/17	06:00	1.18	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	1.18	0.0		
	20/10/17	06:00	1.15	0.0		
RIO ZAMBEZE (Mutarara)	18/10/17	06:00	3.70	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	3.70	0.0		
	20/10/17	06:00	3.71	0.0		
RIO CHIRE (Megaza)	18/10/17	06:00	5.41	0.0	8.00	-
	19/10/17	06:00	5.41	0.0		
	20/10/17	06:00	5.43	0.0		
RIO ZAMBEZE (Caia)	18/10/17	06:00	3.66	0.0	6.00	-
	19/10/17	06:00	3.62	0.0		
	20/10/17	06:00	3.60	0.0		
RIO ZAMBEZE (Marromeu)	18/10/17	06:00	2.82	0.0	5.50	-
	19/10/17	06:00	2.80	0.0		
	20/10/17	06:00	2.77	0.0		
BACIA HIDROGRAFICA DO LICUNGO						
RIO LICUNGO (Guruè)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	3.50	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
RIO LICUNGO (Mocuba)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	6.00	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRAFICA DO MELULI						
RIO MELULI (Meluli)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	4.00	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRAFICA DO MONTEPUEZ						
RIO MONTEPUEZ (Mecua)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	4.20	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRAFICA DO MESSALO						
RIO MESSALO (Nairoto)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	2.80	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
RIO MESSALO (Meangalewa)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	3.50	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRAFICA DO ROVUMA						
RIO LUGENDA (Congerenge)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	5.00	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
BACIA HIDROGRAFICA DO MEGARUMA						
RIO MEGARUMA (Megaruma)	18/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf	2.30	-
	19/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		
	20/10/17	06:00	S/Inf	S/Inf		

(S/P) = Sem Pluviómetro

(L/S) = Leito Seco

(S/Inf) = Sem Informação

(E/F) = Escala fora da água

ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS BARRAGENS NACIONAIS

Barragens Nacionais	Data	Cota (m)	NPA (m)	Enchimento (%)	Caudal Afluente (m ³ /s)	Caudal Descarregado (m ³ /s)	Observações
HCB	19/10/17	318.34	326	64.7	1276.20	1521.70	O caudal efluente pode oscilar durante o dia.
	20/10/17	318.33		64.6	1254.90	1500.40	
Massingir	19/10/17	118.08	125	65.37	50.56	20.00	
	20/10/17	118.09		65.41	52.76	20.00	
Corumana	19/10/17	S/Inf	111	S/Inf	S/Inf	S/Inf	
	20/10/17	S/Inf		S/Inf	S/Inf	S/Inf	
P. Libombos	19/10/17	35.32	47	20.27	0.00	2.30	
	20/10/17	35.30		20.20	0.12	2.30	
Nampula	19/10/17	332.04	336	47.36	0.00	0.00	
	20/10/17	332.01		47.13	0.00	0.00	
Nacala	19/10/17	75.54	78	81.59	0.00	0.00	
	20/10/17	75.53		81.55	0.00	0.00	
Messica	15/10/17	92.08	96	53.43	0.00	0.00	
	16/10/17	92.06		53.25	0.00	0.00	
Chicamba	19/10/17	616.57	625	56.20	11.49	6.69	
	20/10/17	616.54		56.08	0.00	6.69	

(NPA) = Nível de pleno armazenamento

ENCHIMENTO DAS BARRAGENS DE MONTANTE

Bacia/Barragem	Capacidade de Armazenamento (10 ⁶ m ³)	Enchimento (%) (a)	Enchimento (%) (b)	(Diferença) em (%) (b) - (a)
		20/10/2016	20/10/2017	
Limpopo/ Limpopo Principal (*)	1296	53.50	79.10	25.60
Limpopo/Sub-bacia Olifants (*)	1850	41.20	67.20	26.00
Bacia/Incomati (*)	1068	26.52	66.27	39.75
Maputo/Maputo (*)	2932	65.08	74.16	9.08
Umbeluzi/Mnjoli	200	16.70	61.10	44.40
Zambeze/Kariba	180000	23.00	45.00	22.00

(*) = Conjunto de barragens pertencentes a bacia

GRÁFICOS ILUSTRATIVOS DE NÍVEIS HIDROMÉTRICOS







